

Приложение № _____ к договору генподряда
от «___» _____ 20__ г. № _____

УТВЕРЖДАЮ

Главный управляющий директор
ООО «Самарские коммунальные системы»

(м.п., подпись) В.В. Бирюков
(Ф.И.О.)

**Задание на проектирование № СКС-2022-В-ИП-7.1.13.1-7
объекта «Канализационная линия Дн-225 мм. Канализационная линия Дн-160 мм.
Канализационные выпуски Дн-110 мм»**

1	Основание для проектирования	Договор о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоотведения объекта капитального строительства «Жилые дома повышенной этажности со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями; I пусковой комплекс — жилой дом №1 (секции 1.1,1.2,1.3), расположенный по адресу: Российская Федерация, Самарская область, город Самара, Кировский район, 18 км. Идентификатор объекта р-7630» и «Жилые дома повышенной этажности со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями; II пусковой комплекс — жилой дом №2 (секции 2.1,2.2,3.1,3.2,3.3), расположенный по адресу: Российская Федерация, Самарская область, город Самара, Кировский район, 18 км. Московское шоссе. Идентификатор объекта р-2392»
2	Вид строительства	Новое строительство
3	Стадия проектирования	Рабочая документация, разделы проектной документации
4	Исходные данные	Исходные данные представлены в Приложениях №№ 1.2.1 — 1.2.6 к настоящему Заданию на проектирование (далее — ЗП)
5	Месторасположение предприятия, здания, сооружения	г. Самара, Кировский район, Московское шоссе, 18 км. Ориентировочные схемы места положения проектируемых сетей прилагаются (Приложения №1.2.2 и №1.2.4 к настоящему ЗП).
6	Порядок разработки документации	6.1. Выполнить подготовку и получение всех необходимых исходных и дополнительных данных, исходно-разрешительной документации в объеме, необходимом для выполнения, согласования инженерных изысканий, схемы границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка и схемы границ планируемого к размещению линейного объекта с указанием координат характерных точек границ территории, для разработки и согласования документации и получения, при необходимости - историко-культурной экспертизы (далее — экспертиза).

	<p>6.2. Выполнить в соответствии с нормативно-техническими требованиями, с учетом степени изученности территории инженерно-геодезические, инженерно-геологические изыскания, при необходимости, по согласованию с Заказчиком, иные изыскания, в том числе археологические, в объеме, необходимом для разработки схем границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка на кадастровом плане территории, схем границ планируемого к размещению линейного объекта с указанием координат характерных точек границ территории и для проектирования водопроводных и канализационных сетей для присоединения к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения выше указанного объекта капитального строительства.</p> <p>6.3. При наличии по проектируемым трассам зеленых насаждений указать контуры древесной растительности и при необходимости отдельно стоящие деревья (нанести породу дерева, диаметр).</p> <p>6.4. На съемке нанести и обновить все существующие подземные и надземные сооружения и коммуникации с указанием всех характеристик, в том числе: глубины или высоты их заложения, типа коммуникаций, диаметра, материала исполнения, глубины близлежащих колодцев с указанием отметки дна колодца и отметки верха трубы, находящейся в этом колодце.</p> <p>6.5. На топосъемке и плане сетей нанести границы всех попадающих в зону проектирования земельных участков, в том числе стоящих на кадастре с указанием кадастрового номера.</p> <p>6.6. На съемке указать существующие и вновь закладываемые в районе объекта строительства реперы (на капитальном объекте, не подлежащем демонтажу с привязками к местности). Сдать их в натуре Заказчику.</p> <p>6.7. Выполнить согласование результатов инженерных изысканий с соответствующими заинтересованными третьими лицами, эксплуатационными и государственными организациями, в том числе с Департаментом градостроительства г.о. Самара. Подлинники согласований предоставить Заказчику.</p> <p>6.8. До начала проектирования канализационных сетей проработать основные проектные решения (далее - ОПР), в том числе:</p> <p>6.8.1 Определить с учетом действующего законодательства РФ, с учетом существующей градостроительной ситуации (в том числе наличия прав третьих лиц), с учетом места расположения внутриплощадочных/внутренних сетей объекта подключения трассы сетей и способ производства работ. Выявить всех заинтересованных лиц и организации, обладателей земельных участков, чьи интересы предположительно будут затронуты в ходе строительства,</p>
--	--

	<p>и получить их согласие на строительство сетей.</p> <p>Учесть результаты проведенных при необходимости археологических полевых работ/археологических изысканий, заключения историко-культурной экспертизы и решения соответствующих органов о возможности проведения работ.</p> <p>6.8.2 Разработать схему с указанием границ и площадей занимаемого на время строительства земельного участка, в том числе по землям третьих лиц.</p> <p>6.8.3 Выполнить подбор (в том числе сравнение технических и экономических характеристик, с технико-экономическим обоснованием. с приложением подтверждающих документов) применяемых материалов труб с учётом экономической эффективности строительства и последующей эксплуатации, с учетом требований Приложения №1.1.2 к настоящему ЗП.</p> <p>6.8.4. Определить, с учетом требований законодательных, нормативно-технических и правовых документов, необходимость:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведения археологических полевых работ/археологических изысканий, получения заключения историко-культурной экспертизы и решения соответствующих органов о возможности проведения работ по устройству сетей водопровода и канализации, - получения иных документов, материалов, осуществление иных мероприятий, необходимых для осуществления проектирования и строительства объекта. <p>6.8.5. С целью выбора для дальнейшего проектирования основных проектных решений предоставить затраты на их реализацию (с обоснованием затрат, с разделением затрат на этапы строительства), с учетом получения согласований и всех документов и осуществлением всех действий, необходимых для разработки документации, и получения при необходимости заключения экспертизы.</p> <p>6.8.6. Предоставить в электронном виде (в формате изменяемом и PDF) и на бумажном носителе (1 экз.) разработанные материалы Заказчику с целью их рассмотрения и согласования для дальнейшего проектирования.</p> <p>6.9. Выполнить необходимую для строительства сетей водоотведения и сооружений на них (в соответствии с прилагаемыми техническими условиями) схему границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка на кадастровом плане территории и схему границ планируемого к размещению линейного объекта с указанием координат характерных точек границ территории в системе координат, используемой для ведения государственного кадастра недвижимости (МСК-63).</p> <p>6.10. Выполнить при необходимости археологические полевые работы с составлением соответствующего отчета, получением соответствующих заключения и экспертизы.</p>
--	---

		<p>6.11. Выполнить (после выбора и согласования с Заказчиком ОНР) документацию для строительства сетей канализации, сооружений на них согласно Технических условий и настоящего ЗП в объеме, достаточном для:</p> <ul style="list-style-type: none"> -согласования ее с заинтересованными организациями; -осуществления строительства. <p>6.12. В составе документации разработать в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочую документацию; - разделы проектной документации, в том числе: <ul style="list-style-type: none"> • пояснительную записку (ПЗ); • проект организации строительства сетей водоотведения и сооружений на них (ПОС); - ведомость объемов работ; - сметную документацию, в том числе сводный сметный расчет (далее – ССР) с учетом требований, указанных в Приложении №1.1.1 к настоящему ЗП ; - при необходимости — иную документацию в соответствии с требованиями Законодательства РФ. <p>6.13. Выполнить ресурсную ведомость материалов, включенных в смету на выполнение строительно-монтажных работ, и спецификации оборудования и материалов с разделением (по согласованию с Заказчиком) компетенции по поставке оборудования и материалов между Заказчиком и Подрядчиком.</p> <p>6.14. Выполнить согласование рабочей документации и других необходимых материалов с компетентными государственными организациями (при необходимости), органами местного самоуправления (при необходимости); со всеми заинтересованными лицами, заинтересованными и эксплуатирующими организациями города, с собственниками земельных участков, по которым предполагается прохождение проектируемой трассы сетей и сооружений на них, с Департаментом градостроительства г.о. Самара; с Заказчиком объекта подключения - в части «увязки» проектируемых сетей с внутриплощадочными/ внутренними сетями объекта подключения.</p> <p>6.15. Провести, при необходимости, историко-культурную экспертизу.</p> <p>6.16. Внести по требованию согласующих и эксплуатационных организаций, лиц, компетентных государственных органов по согласованию с Заказчиком необходимые изменения в разрабатываемые документы, если их требования не противоречат настоящему ЗП, без дополнительной оплаты.</p>
7	Требования по вариантной разработке	<p>Выполнить сравнение вариантов (не менее 3-х) выбора товарно-материальных ценностей (оборудования), при стоимости ТМЦ свыше 1 млн.руб (без НДС) - с определением в том числе стоимости владения оборудованием. Форма и требования к определению</p>

		стоимости владения оборудованием будут выданы по требованию организации, выигравшей конкурс.
8	Особые условия строительства	<p>Учесть в проектно-сметной документации мероприятия для осуществления строительства в особых условиях (в случае их наличия), в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при стесненности, при наличии трех факторов вместе, а именно: наличии зеленых насаждений, интенсивного движения и отсутствии возможности складирования грунта; - при осуществлении строительства на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой половине; - при наличии неблагоприятных природно-климатических и инженерно-геологических условий (значительная обводненность территорий, пересечение водных преград, просадочные грунты, карстовые породы и другие условия).
9	Основные технико-экономические характеристики и показатели объекта	<p>Канализационная линия Дн-225 мм протяженностью ориентировочно 505 м.</p> <p>Канализационная линия Дн-160 мм протяженностью ориентировочно 125 м.</p> <p>Десять канализационных выпусков Дн-110 мм общей протяженностью 40м.</p> <p>Потребности объекта подключения:</p> <p>I пусковой комплекс: жилой дом №1 (секции 1.1, 1.2, 1.3) — 28,08 куб.м/сут. приема сточных вод;</p> <p>II пусковой комплекс: жилой дом №2 (секции 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3) — 273,6 куб.м/сут. приема сточных вод.</p> <p>Технико-экономические характеристики уточнить проектом.</p>
10	Особые требования к проектированию	<p>Генподрядчику или по его поручению субподрядчику:</p> <p>10.1. Получить необходимые для проектирования данные и документы, и осуществить мероприятия, необходимые для выполнения работы, согласовать документацию, провести при необходимости историко-культурную экспертизу и получить решения соответствующих органов о возможности проведения работ по устройству сетей. Оплату счетов за согласование и проведение экспертизы осуществляет Генподрядчик.</p> <p>10.2. Выполнить при необходимости по согласованию с Заказчиком археологические полевые работы с составлением соответствующего отчета.</p> <p>10.3. Выполненные изыскания, в том числе при необходимости археологические изыскания и полученное заключение историко-культурной экспертизы, применить при проектировании объекта «Водопроводная линия Дн-315 мм. Водопроводная линия Дн-225 мм. Водопроводные вводы Дн-160 мм. Водопроводные вводы Дн-110 мм», выполняемого с целью строительства водопроводных сетей для присоединения выше указанной жилых домов.</p>

	<p>10.4. До начала проектирования определить ОПР, согласовать их с Заказчиком.</p> <p>10.5. Проекты заданий на изыскательские работы разрабатывает и утверждает Генподрядчик.</p> <p>10.6. Документацию для строительства сетей канализации с целью технологического присоединения к централизованной системе водоотведения объекта капитального строительства выполнить единым комплектом с разделением объемов и стоимости работ на этапы строительства.</p> <p>10.7. Выполнить ресурсную ведомость материалов и оборудования, включенных в смету на выполнение строительно-монтажных работ, и спецификации оборудования и материалов с разделением (при необходимости, по согласованию с Заказчиком) компетенции по поставке оборудования и материалов.</p> <p>10.8. Разработать ведомости объемов работ.</p> <p>10.9. Состав и содержание ПЗ, ПОС предусмотреть в соответствии с требованиями нормативно-технических документов и Постановления Правительства РФ от 16.02.08г. № 87 «О составе проектной документации и требованиях к их содержанию» с учетом изменений и дополнений, действующих на дату выдачи документации.</p> <p>10.10. При определении продолжительности строительства учитывать время, необходимое для получения разрешения на производство земляных работ силами подрядной организации.</p> <p>10.11. Освобождение трассы для строительства внутриплощадочных канализационных сетей Дн-225 мм и выпусков Дн-110 мм, в том числе при необходимости снос зеленых насаждений и демонтаж существующих строений, осуществляется силами Заказчика объекта подключения.</p> <p>10.12. Все необходимые согласования документации с заинтересованными и эксплуатирующими сетевыми организациями, органами местного самоуправления, с Заказчиком объекта подключения — в том числе в части «увязки» сетей и решений по благоустройству, а так же при необходимости с Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области и другими третьими лицами, выполняет Генподрядчик или по его поручению — субподрядчик без дополнительной оплаты.</p> <p>10.13. О всех дополнительных требованиях третьих лиц, организаций, подразделений администрации города и сетевых компаний, возникающих при выполнении проектирования и согласований документации, Генподрядчик обязан информировать Заказчика до начала работ по их реализации и приступать к их выполнению без дополнительной оплаты только после согласования с Заказчиком.</p>
--	--

		<p>10.14. Генподрядчик выполняет собственными силами и/или организывает и координирует работу, в том числе по проведению инженерных изысканий, субподрядных организаций, а так же несет ответственность за полноту и качество выполненных инженерных изысканий, ненадлежащее составление документации и выполнение других работ по настоящему ЗП, включая недостатки, обнаруженные впоследствии в ходе строительства, а так же в процессе эксплуатации объекта, созданного на основе выполненных работ по настоящему ЗП, независимо от подтверждения (согласования) Заказчика.</p> <p>10.15. В случае ненадлежащего составления проекта, а также в случае обнаружения Заказчиком недостатков в ходе строительства объекта и в процессе эксплуатации объекта, созданного на основе разработанной Генподрядчиком документации, Генподрядчик обязан возместить Заказчику понесенные им документально подтвержденные убытки.</p> <p>10.16. Гарантия выполненных работ распространяется на весь период строительства.</p> <p>10.17. Передать подлинники полученных данных, документов, согласований Заказчику.</p>
11	Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции	Принятые технологии, строительные решения, организация производства и труда должны соответствовать действующим стандартам и нормам Российской Федерации по качеству.
12	Требования к технологии, режиму предприятия и основному оборудованию	<p>12.1. Документацию для строительства канализационных сетей и сооружений на них с целью технологического присоединения к централизованной системе водоотведения объекта капитального строительства разработать в соответствии с законодательными, нормативно-техническими документами и требованиями, действующими на дату выдачи документации Заказчику, а так же на основе выполненных в объеме настоящего ЗП инженерных изысканий, технических условий и требований настоящего ЗП, при разработке разделов проектной документации - с учетом требований Постановления Правительства РФ от 16.02.08г. № 87 «О составе проектной документации и требованиях к их содержанию» (с учетом действующих изменений и дополнений).</p> <p>12.2. Режим работы проектируемого объекта - непрерывный, без постоянного пребывания обслуживающего персонала.</p> <p>12.3. Выполнить при разработке ОНР сравнительный анализ по материалу труб и выбрать по согласованию с Заказчиком, в соответствии с требованиями Приложения №1.1.2 к настоящему ЗП, наиболее подходящий вариант с учетом экономической эффективности строительства и последующей эксплуатации.</p> <p>12.4. Разработать документацию для строительства следующих канализационных сетей:</p>

		<p>- канализационной линии Дн-225 мм от шести канализационных выпусков секций 3.1, 3.2, 3.3, 2.1, 2.2 жилого дома №2 до канализационной линии Д-300 мм в районе дома №18 по Московскому шоссе, 18 км протяженностью ориентировочно 505 м;</p> <p>- канализационной линии Дн-160 мм от четырех канализационных выпусков секций 1.1, 1.2, 1.3 жилого дома №1 до проектируемой канализационной линии Дн-225 мм протяженностью ориентировочно 125 м;</p> <p>- четырех канализационных выпусков Дн-110 мм от наружной стены фундаментов секций 1.1, 1.2, 1.3 жилого дома №1 до проектируемой канализационной линии Дн-160 мм общей протяженностью ориентировочно 16м;</p> <p>- шести канализационных выпусков от наружной стены фундаментов секций 3.1, 3.2, 3.3, 2.1, 2.2 жилого дома №2 до проектируемой канализационной линии Дн-225 мм общей протяженностью ориентировочно 24 м.</p> <p>12.5. Проектируемые канализационные линии «увязать» с внутриплощадочными/внутренними сетями объекта подключения и согласовать их в части «увязки» с Заказчиком объекта подключения.</p> <p>12.6. Проектирование вести с учетом в том числе решений Заказчика объекта подключения по освоению и благоустройству территории застройки, по размещению иных сетей в зоне производства работ.</p> <p>12.7. Предусмотреть применение изоляционных покрытий и соединительных деталей трубопроводов, сертифицированных в установленном порядке и разрешенных к применению.</p> <p>12.8. В описании оборудования/материала указать функциональные характеристики (потребительские свойства), технические и качественные характеристики, а так же эксплуатационные характеристики (при необходимости).</p>
13	Требования к архитектурно-планировочным, конструктивным и инженерным решениям	<p>13.1. Документацию разработать в соответствии с законодательством, действующими нормативно-техническими и правовыми документами.</p> <p>13.2. Применить типовые конструкции и изделия.</p> <p>13.3. Конструкции, материалы и изделия в коррозионно-активных условиях выполнить из коррозионно-стойких материалов.</p> <p>13.4. Колодцы/камеры выполнить из сборного железобетона. Применение монолитных камер обосновать и согласовать с Заказчиком.</p> <p>13.5. Предусмотреть работы по восстановлению благоустройства с учетом нормативных и законодательных требований, в том числе действующих на территории г.о. Самара, а так же с учетом решений Заказчика объекта подключения по освоению и благоустройству территории застройки.</p>
14	Требования и условия к разработке	<p>14.1. При разработке документации учесть требования действующих законодательных, нормативно-технических</p>

	природоохранных мероприятий	<p>и правовых документов, в том числе в области охраны окружающей среды, природопользования.</p> <p>14.2. Дать решения по обращению с отходами, планируемыми к образованию в процессе производства строительно-монтажных работ, в соответствии с законодательными и нормативно-техническими документами, действующими на момент выдачи документации Заказчику.</p> <p>14.3. Учесть в проектной документации, что образующиеся в процессе работ отходы (за исключением лома цветных и черных металлов) должны переходить в собственность к подрядчику с момента их образования. Подрядчик обязан обеспечить соблюдение требований законодательства в области обращения с отходами, в области охраны окружающей среды, обязан нести ответственность за вывоз, безопасную утилизацию, размещение, за внесение платы за негативное воздействие на окружающую среду в результате размещения образованных отходов. Соответствующие затраты подрядчика учесть в сметной документации.</p> <p>14.4. Образующийся в ходе проведения работ металлолом и демонтируемое оборудование подлежат возврату Заказчику.</p>
15	Автоматизация технологических процессов	Не требуется
16	Обеспечение единства измерений и контроль качества продукции	Не требуется
17	Технологическая связь	Не требуется
18	Энергоснабжение	Не требуется
19	Требования по энергосбережению	Предусмотреть применение энергоэффективных технологий, оборудования и материалов.
20	Требования по промышленной безопасности, охране и гигиене труда	Принятые технологии, строительные решения, организация строительства и эксплуатации объекта должны соответствовать соответствующим разрешениям на применение и соответствовать требованиям действующих норм и правил охраны труда, промышленной и пожарной безопасности Российской Федерации.
21	Выделение очередей и пусковых комплексов	<p>Документацию разработать единым комплектом с разделением объемов и стоимости работ на следующие этапы строительства:</p> <p>I этап, включающий в себя устройство четырех канализационных выпусков от секций 1.1, 1.2, 1.3 жилого дома №1 до канализационной линии Дн-160 мм, канализационной линии Дн-160 мм от выпусков до канализационной линии Дн-225 мм на границе земельного участка объекта подключения и далее канализационной линии Дн-225 мм до канализационной линии Д-300 мм в</p>

		районе дома №18 по Московскому шоссе, 18 км; II этап, включающий в себя устройство шести канализационных выпусков от секций 3.1, 3.2, 3.3, 2.1, 2.2 жилого дома №2 до проектируемой канализационной линии Дн-225 мм и далее канализационной линии Дн-225 мм до границы земельного участка объекта подключения.
22	Требования по ассимиляции производства	Максимально использовать существующие сооружения, оборудование и инженерные коммуникации.
23	Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций	При разработке документации руководствоваться действующими на момент выдачи документации Заказчику нормами и правилами в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
24	Требования по пожарной безопасности	При разработке документации руководствоваться действующими нормами и правилами в области пожарной безопасности
25	Требования по инженерно-технической защищенности объектов	Нет
26	Требования к системам безопасности и охране объектов	Нет
27	Определение затрат на страхование	Не требуется
28	Генподрядчик	Генподрядчик определяется по результатам конкурсной процедуры.
29	Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «Самарские коммунальные системы» (ООО «Самарские коммунальные системы») 443056, г.Самара, ул.Луначарского,56 ИНН 6312110828/КПП 631601001 ОГРН 1116312008340 Р/с 407028109033700000034 Филиал ГПБ в г.Самаре К/с 30101810000000000917 БИК 043601917 Главный управляющий директор Бирюков Владимир Вячеславович, действует на основании доверенности №20 от 20.02.2021. т.+7(846)336-14-02, +7(846)207-48-71, факс +7(846)336-89-05
30	Субподрядные проектные организации	Определяются Генподрядчиком по согласованию с Заказчиком.
31	Срок выполнения работы	Согласно графику выполнения работ к договору генподряда на проектные работы.

32	Состав демонстрационных материалов	Не требуются
33	Срок действия задания	В течение срока проектирования.
34	Порядок сдачи работы	<p>Генподрядчик выполняет и сдает следующие работы и документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - полученные необходимые для проектирования исходные и дополнительные данные, информация и документы; подлинники полученных документов передаются Заказчику; - отчеты по результатам инженерных изысканий (для сетей водопровода и канализации), при необходимости выполнения - отчет об археологических полевых работах; - заключение историко-культурной экспертизы и решение соответствующих органов о возможности проведения работ по устройству сетей водопровода и канализации (при необходимости выполнения, на бумажном носителе и в эл.виде); - ОПР, их согласование с Заказчиком; - разработанную документацию, в том числе ВОР, опросные листы; - схемы границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка на кадастровом плане территории и схемы границ планируемого к размещению линейного объекта; - подлинники согласований результатов инженерных изысканий и документации; - иные документы, материалы, подготовленные и полученные в ходе выполнения работ по-настоящему ЗП. <p>Генподрядчик в обязательном порядке должен обеспечить следующие требования к работе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – конфиденциальность сведений и информации, касающихся объектов проектирования, выполнения ПИР и полученных результатов; – соблюдение правовой охраны интеллектуальной собственности; – соблюдение порядка использования авторских прав и патентную чистоту проектов. <p>Проектные спецификации по всем разделам выдать, разделенные по компетенции поставки.</p> <p>Генподрядчик передает выполненную документацию, схемы, подлинники всех полученных исходных и дополнительных данных, при наличии - заключение экспертизы (на бумажном и эл.носителях) Заказчику по накладной по месту его нахождения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на бумажном носителе - в 4-х экземплярах; – в электронном виде на USB-флеш-накопителе в 1 экземпляре. Документация должна иметь форматы PDF, ГРАНД-СМЕТА, DWG 2013, DOC (DOCX) и XLS (XLSX). <p>Схемы границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка, схемы границ</p>

		<p>планируемого к размещению линейного объекта выдать на бумажном носителе в 3 экз. и в электронном виде в формате XML, DWG 2013, PDF.</p>
35	Требования к передаче материалов на электронных носителях	<p>Электронная версия комплекта документации передается на USB-флеш-накопителе в одном экземпляре.</p> <p>На USB-флеш-накопителе должна быть нанесена маркировка с указанием: наименование и тип документации, Заказчика, Исполнителя, даты изготовления электронной версии, порядкового номера USB-флеш-накопителя.</p> <p>В корневом каталоге USB-флеш-накопителя должен находиться текстовый файл содержания в формате PDF, ГРАНД-СМЕТА, DOC (DOCX) и XLS (XLSX).</p> <p>Состав и содержание записанной на USB-флеш-накопителе информации должны соответствовать комплекту документации. Каждый физический раздел комплекта (том, книга, альбом чертежей и т.п.) должен быть представлен в отдельном каталоге USB-флеш-накопителя файлом (группой файлов) электронного документа. Название каталога должно соответствовать названию раздела.</p> <p>Технологические схемы и чертежи представить в форматах PDF и DWG 2013:</p> <p>1 версия – графический образ документации со сканированными страницами согласования, содержащих подписи, печати и необходимые отметки, чертежи основных комплектов в формате PDF;</p> <p>2 версия – исходная документация в формате разработки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • чертежи и схемы – DWG 2013; • картографические материалы, включенные в документацию – в форматах PDF, DWG 2013. <p>Сметную документацию представить в формате ГРАНД-СМЕТА и PDF.</p> <p>Спецификации оборудования и материалов выдать в электронном виде в формате XLS (XLSX) и PDF.</p> <p>Исходные и дополнительные данные и иные документы - в формате PDF.</p> <p>Схемы границ предполагаемых к использованию земель или части земельного участка, схемы границ планируемого к размещению линейного объекта выдать в электронном виде в формате XML и DWG 2013, PDF.</p> <p>Заключение экспертизы (при необходимости выполнения и при наличии) выдать в том числе в электронном виде в формате PDF.</p> <p>Вся документация, предоставляемая в электронном виде, должна быть оформлена в соответствии с действующими требованиями к формату электронных документов (в том числе с учетом: Приказа министерства строительства и ЖКХ РФ от 12.05.2017 №783/пр, Постановления Правительства РФ от 31.03.2012 №272, Постановления Правительства от 05.03.2007 №145 (с изменениями и</p>

		дополнениями, действующими на момент сдачи документации Заказчику) и с учетом Федерального Закона от 06.04.2011 №63-ФЗ (с учетом изменений и дополнений) «Об электронной подписи»).
36	Гриф секретности выполняемых инженерных изысканий и документации	При указании сведений в географическом и текстовом виде, раскрывающих расположение (дислокацию) объекта, применить гриф «Для служебного пользования».

Приложения:

Приложение №1.1 Технические требования на проектирование, в том числе:

Приложение №1.1.1 Технические требования на проектирование (составление сметной документации).

Приложение №1.1.2 Требования по применению основных групп труб (выписка из ЕТП).

Приложение № 1.2 Исходные данные для проектирования, в том числе:

Приложение №1.2.1 Технические условия ООО «Самарские коммунальные системы» для проектирования канализационных сетей №ТУ-05-0063 от 26.01.2022.

Приложение №1.2.2 Ориентировочная схема места положения проектируемых канализационных сетей.

Приложение №1.2.3 Технические условия ООО «Самарские коммунальные системы» для проектирования водопроводных сетей №ТУ-05-0062 от 26.01.2022.

Приложение №1.2.4 Ориентировочная схема места положения проектируемых водопроводных сетей.

Приложение №1.2.5 Ориентировочная схема места положения объекта подключения.

Приложение №1.2.6 Договор передачи земельного участка с находящимися на нем неотделимыми улучшениями и обязательств застройщика от 13.10.2021 с Приложением №2 — Акт приема-передачи имущественных прав и Приложением №4 — Акт приема-передачи, в эл.виде.

Заказчик объекта подключения — Некоммерческая организация - Фонд «Самарский региональный фонд защиты прав граждан — участников долевого строительства», конт. Лицо: Абдулаев Рустам Васильевич, 8 (927) 766-58-44, abdulaevrv@yandex.ru.

Дополнительные данные, необходимые для проектирования, Генподрядчик запрашивает самостоятельно.

ГЕНПОДРЯДЧИК:

(наименование генподрядной организации, должность)

(подпись, м.п.)

(Ф.И.О.)

ЗАКАЗЧИК:

Первый заместитель
главного управляющего директора
ООО «Самарские коммунальные системы»
(наименование заказчика, должность)


(подпись)

Д.С. Ракицкий
(Ф.И.О.)